

СИСТЕМА ФОРМИРОВАНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЩЕЛЕВОЙ ЛАМПЫ

Модель А1А 11

Демография пациентов, версия 2.02

РУКОВОДСТВО ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Содержание

Введение

Работа с демографической системой 1

Меню..... 3

Главное меню..... 4

Пациент..... 4

Процесс.....

Сравнение.....

Госпитальная информация.....

Библиотека.....

Выход.....

Отчеты.....

Печать.....

Обработка данных по глаукоме.....

История болезни пациента.....

Результат диагностики.....

Сервисные возможности.....

Порт выбора.....

Диагностика.....

Проблема.....

E-mail

Введение

Система на основе щелевой лампы, создающая оцифрованные изображения, является офтальмологическим инструментом, используемым для формирования оцифрованных изображений внутреннего слоя структуры глаза. При этом получаемые демографические данные о пациентах используются для создания базы данных, в которой происходит систематическая регистрация подробных данных о каждом пациенте и относящихся к нему оцифрованных изображений.

Преимущества, обеспечиваемые данной системой в офтальмологической практике

Врачи и технические специалисты могут использовать данную систему для регистрации данных о новых пациентах или для обращения к уже имеющимся данным о своих предыдущих пациентах. Оцифрованные изображения могут воспроизводиться или модифицироваться на экране дисплея с целью получения более углубленной информации о истории болезни каждого пациента.

Данное руководство для пользователя позволяет техническим специалистам подробно ознакомиться с системой для эффективного использования предлагаемого программного обеспечения.

Работа с демографическими данными о пациентах

Данное программное обеспечение позволяет вам осуществлять следующие операции:

- Вносить данные о новых пациентах.
- Находить данные о зарегистрированных ранее пациентах.
- Наблюдать оцифрованные изображения и модифицировать их.
-
-

Меню: Планка меню расположена у левого края экрана и состоит из трех возможностей выбора:

Основное меню

Записи и

Сервисные возможности

Основное меню

Основное меню содержит следующие варианты:

Пациент

Процесс

Сравнение

Госпитальная информация

Библиотека

Выход

Пациент

Экран “Подробности о пациенте”(Patient Details) Основного меню используется для того, чтобы:

- Создавать записи о новом пациенте.
- Наблюдать уже имеющиеся записи во время опроса.

Для того, чтобы отобразить экран “Подробности о пациенте”(Patient Details), нажать
основном меню.
(Рис.1).

на, расположенную в

Рис. 1

Создание новой записи

В том случае, если пациент посещает клинику впервые, необходимо создать новую запись, которая должна хранить всю соответствующую информацию для последующей работы с ней.

Для того, чтобы создать новую запись:

1. Нажать на _____, расположенную на контрольной панели (*в нижнем правом углу экрана*).

2. В форме для записи подробностей о пациенте:

- ID (идентификационные данные) пациента и № посещения генерируются автоматически.
- Ввести имя пациента, DOB (дата рождения), адрес, номер телефона, историю болезни и замечания.
- Выбрать соответствующую кнопку для указания пола.
- Выбрать диагноз из имеющегося перечня.
- Нажать > для изменения имени врача и выбрать из предоставленных вариантов (Рис.2).

Рис. 2

1- Выбор

Использовать:	Означает:
Add (добавить)	добавить имя нового врача
Save (сохранить)	сохранить новую запись и нажать ОК для подтверждения
Edit (редактировать)	изменить существующую запись
Delete (удалить)	удалить запись

Закрыть рамку “Изменить имя врача”. Заметим, что последняя запись автоматически добавляется в перечень врачей. Выбрать врача из перечня.

1. Нажать (сохранить) на контрольной панели для сохранения внесенной записи. После сохранения данных экран изображения активизируется автоматически.
2. Нажать на (Начать видео запись) для запуска процесса непрерывной записи изображения. После чего оцифрованное изображение, воспринимаемое офтальмологическим инструментом, отображается на экране.
3. Используйте педальный переключатель или нажмите на (Остановить), чтобы остановить изображение.

4. Нажать (Сохранить изображение в базе данных) для записи изображений.
5. Нажать (Сжатое изображение), чтобы увидеть все изображения.
6. Нажать (Цифровая регистрация голоса), чтобы записать все замечания врача в течение времени (максимум) 60 секунд.
7. Нажать (Выход), чтобы закрыть экран изображений.

Поиск существующих регистраций и изображений пациента

При последующих визитах данного пациента или для сопоставления более ранних регистраций используйте следующие опции для получения доступа к уже существующим регистрациям.

Типы опций поиска:

- *Запрос согласно входной форме пациента*

1- Кнопка поиска

Для использования данной опции - заполнить любое из полей, например ID пациента, Имя пациента, Телефонный №., № посещения, Диагноз и так далее, во входной форме пациента.

Затем нажать **О** для активизации поиска.

- *Запрос с использованием алфавитного поля поиска*

Поиск может быть активизирован в результате нажатия на алфавитную строку. При этом на экране будут отображаться все регистрации о тех пациентах, имя которых начинается в выбранной буквы.

- *Запрос в порядке поиска изображения*

Поиск может быть активизирован в результате выбора изображения в поле изображений. Для перемещения в пределах поля изображений используйте опции **Первый (First)**, **Предыдущий (Previous)**, **Следующий (Next)** или **Последний (Last)**. Для упрощения поиска может быть также использована опция **(Перечислить все)**.

Поиск заканчивается после появления в таблице осмотра пациента перечня записей пациента. Двойным нажатием в этом перечне можно получить запись о запрашиваемом пациенте.

Для просмотра всех изображений:

- Нажать (Изображения) или использовать shortcut на клавиатуре, F10. для входа на экран изображений.
- Нажать (Уменьшенное изображение) для отображения на экране всех изображений.
- Нажать на требуемое уменьшенное изображение для получения его в увеличенном виде. Изображения могут располагаться с использованием следующих опций:

Одно изображение

Два изображения

Четыре изображения

Шесть изображений

Видео изображение

- Нажать (Цифровая регистрация голоса) для получения замечаний врача.
- Нажать (Выход) чтобы закрыть экран изображений.